

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja lokalu mieszkalnego na lokal socjalny					
1	Wydzielenie łazienki -roboty budowlane.				
1	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05				
		34.28	m ²	34.280	
				RAZEM	34.280
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1	0354-11				
		1.25*4	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu- dzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m ²		
d.1	0930-09				
		1.20*1.76*4	m ²	8.448	
				RAZEM	8.448
4	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0321-01				
	analogia				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0321-01				
	analogia				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
d.1	0320-02				
	analogia				
		0.8*2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
7	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
d.1	0320-02				
	analogia				
		0.9*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
8	KNR AT-02	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone obsadzone równocześnie ze wznoszeniem ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH o gr. 6 cm	szt.		
d.1	2059-01				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o wym. 0,9x2,0 fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1019-01				
		0.9*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
10	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. do 1.6 m2 oszkłone szybą o pow. do 0.2 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1017-03				
		0.8*2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
11	opłata za tuleje wentylacyjne		kpl.		
d.1	kalk. warsz- tałowa				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
d.1	0920-20				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
d.1	0920-26				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
d.1	0920-24				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych	szt.		
d.1	0920-25				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	0713-01				
	analogia				
		((4.2+4.1+4.20+4.1)*2*2.75)	m ²	91.300	
				RAZEM	91.300

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.1 0713-02 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach	m ²		
		34.86	m ²	34.860	
				RAZEM	34.860
18	KNR-W 2-02 d.1 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstw 100-01	m ²		
		(1.6+1.6)*2.75	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
19	KNR-W 2-02 d.1 2008-03	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m ²		
		(1.6+1.6)*2.75	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
20	KNR 2-02 d.1 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		(1.6+1.6+1.6+1.6)*2.75-0.8*2.0	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
21	KNR 2-02 d.1 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		91.30+34.86	m ²	126.160	
				RAZEM	126.160
22	KNR 2-02 d.1 1505-09 analogia	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych	m ²		
		126.16	m ²	126.160	
				RAZEM	126.160
23	KNR 2-02 d.1 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		1.6*1.6*2.75	m ²	7.040	
				RAZEM	7.040
24	KNR-W 3 d.1 1409-03 analogia	Uszczelnienie przed wodą nie będącą pod ciśnieniem pomieszczeń użytkowanych gospodarczo - posadzka (płyta żelbetowa) - uszczelnienie posadzki	m ²		
		2.4+15.24	m ²	17.640	
				RAZEM	17.640
25	KNR 2-02 d.1 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		2.4+15.24	m ²	17.640	
				RAZEM	17.640
26	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zalarte na ostro	m ²		
		15.24+2.40	m ²	17.640	
				RAZEM	17.640
27	KNR 2-02 d.1 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		17.22	m ²	17.220	
				RAZEM	17.220
28	KNR 2-02 d.1 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichloru winylu klejone	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
29	KNR 4-01 d.1 0333-21	Przebiecie otworów w stropie ceramicznym	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNR 4-01 d.1 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
		1*0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
31	KNR 4-01 d.1 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
		1*0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
32	KNR 2-17 d.1 0144-01 analogia	Wyrzutnie dachowe kołowe o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 2-17 d.1 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR-W 2-02	Rury wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
d.1	0514-06	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNR-W 2-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
d.1	0514-02	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
2 Wewnętrzna instalacja wodociągowa, kanalizacyjna, gazowa.					
2.1 wewnętrzna instalacja wodociągowa					
36	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.040 m ² w elementach z betonu żużlowego	m		
d.2.	0210-06	7.7	m	7.700	
1	analogia			RAZEM	7.700
37	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla w betonie	m		
d.2.	1001-07	3.5	m	3.500	
1	analogia			RAZEM	3.500
38	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.		
d.2.	1003-06	1	otw.	1.000	
1	analogia			RAZEM	1.000
39	KNR 0-13	Rurociągi PE-RT/AL/PE-HD o śr. 16 mm	m		
d.2.	0127-01	21	m	21.000	
1	analogia			RAZEM	21.000
40	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 20 mm	m		
d.2.	0127-01	10	m	10.000	
1				RAZEM	10.000
41	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 16 mm	m		
d.2.	0127-01	31	m	31.000	
1	analogia			RAZEM	31.000
42	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.13 mm (J)	m		
d.2.	0101-06	62	m	62.000	
1				RAZEM	62.000
43	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.13 mm (J)	m		
d.2.	0101-06	20	m	20.000	
1				RAZEM	20.000
44	KNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.2.	0116-01	1	szt.	1.000	
1				RAZEM	1.000
45	KNR 4	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
d.2.	0123-06	1	kpl.	1.000	
1				RAZEM	1.000
46	KNR 4	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.2.	0128-01	12.5	m	12.500	
1				RAZEM	12.500
47	KNR 4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
d.2.	0127-01	1	prob.	1.000	
1				RAZEM	1.000
48	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m ²		
d.2.	0803-01				
1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.80	m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
49	KNR 4-01 d.2. 0207-01 1	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m ² w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
50	KNNR 4 d.2. 0132-02 1	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
51	KNNR 4 d.2. 0137-01 1	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNNR 4 d.2. 0137-09 1	Baterie natryskowe z natryskiem ręcznym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNNR 4 d.2. 0140-02 1	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNNR 4 d.2. 0143-01 1	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm ³	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2 Wewnętrzna instalacja kanalizacyjna łazienka					
55	KNNR 4 d.2. 0207-03 2	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6.6	m	6.600	
				RAZEM	6.600
56	KNNR 4 d.2. 0207-02 2	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
57	KNNR 4 d.2. 0207-01 2	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
58	KNNR 4 d.2. 0229-05 2	Zlewozmywaki żelwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNNR 4 d.2. 0218-03 2	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNNR 4 d.2. 0230-02 2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNNR 4 d.2. 0211-01 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
62	KNR 0-35 d.2. 0123-02 2	Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kwadratowe, z szybami z płyt polistyrenowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63	KNNR 4 d.2. 0233-03 2	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.3	wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej - kuchnia.				
64	KNR 4-02 d.2. 0211-03 3	Wymiana trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNNR 4 d.2. 0207-03 3	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7.6	m	7.600	
				RAZEM	7.600
66	KNNR 4 d.2. 0213-05 3	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.4	instalacja c.o.				
67	KNNR 4 d.2. 0403-03 4	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		4.4*2	m	8.800	
				RAZEM	8.800
68	KNNR 4 d.2. 0403-02 4	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		1.2*2	m	2.400	
				RAZEM	2.400
69	KNNR 4 d.2. 0403-01 4	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		8.7*2	m	17.400	
				RAZEM	17.400
70	KNR 7-12 d.2. 0105-04 4	Odtłuszczenie rurociągów	m ²		
		2.87*2	m ²	5.740	
				RAZEM	5.740
71	KNR 7-12 d.2. 0201-04 4	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²		
		2.87*2	m ²	5.740	
				RAZEM	5.740
72	KNR 7-12 d.2. 0210-04 4	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami łalowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²		
		2.87	m ²	2.870	
				RAZEM	2.870
73	KNR 2-15 d.2. 0419-04 4	Grzejniki stalowe dwupłytkowe V22/800/600	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
74	KNR 2-15 d.2. 0422-02 4	Rury przyłącze o śr. 20-32 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
75	KNR-W 2-15 d.2. 0412-02 4	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
76	KNR-W 2-15 d.2. 0412-02 4	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNR-W 2-15 d.2. 0425-02 4	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR-W 2-15 d.2. 0436-01 4	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1	urz.	1.000	
				RAZEM	1.000
79	KNR 7-07 d.2. 0102-01 4 analogia	Pompa Experia 25/40L firmy LFP R-0,3	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR 7-07 d.2. 0102-01 4 analogia	Pompa Experia 25/40L firmy LFP R-0,3	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR-W 2-15 d.2. 0524-01 4	Zawory bezpieczeństwa, kołnierzone, sprężynowe dla ciśnień 1.6 MPa o śr. nominalnej 15-25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR-W 2-15 d.2. 0509-01 4	Naczynia wzbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
83	KNNR 4 d.2. 0430-01 4	Dwuzłączki o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
84	KNNR 4 d.2. 0430-02 4	Dwuzłączki o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
85	KNNR 4 d.2. 0411-02 4	Zawory przełotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
86	KNNR 4 d.2. 0411-03 4	Zawory przełotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNNR 4 d.2. 0411-01 4	Zawory przełotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
88	KNNR 4 d.2. 0503-01 4	Kotły stalowe wodne o mocy znamionowej 6kW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNNR 4 d.2. 0531-03 4	Termometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNNR 4 d.2. 0531-04 4	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR-W 2-17 d.2. 0156-03 4	Nawietrzniki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2.5	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.5 Instalacja elektryczna					
92	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
d.2.	1124-01				
5		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
93	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
d.2.	1133-07				
5		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
94	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2.	0330-06				
5		0.36*0.35	m ²	0.126	
				RAZEM	0.126
95	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.2.	1001-05				
5		90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
96	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.		
d.2.	1003-06				
5		6	otw.	6.000	
				RAZEM	6.000
97	KNR 4-03	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.2.	1014-01				
5		0.25	m ³	0.250	
				RAZEM	0.250
98	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
d.2.	1012-03				
5		84	m	84.000	
				RAZEM	84.000
99	KNR 4-03	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr.ze-wewnętrzna rury do 25 mm	prze-pust.		
d.2.	1008-01				
5		6	prze-pust.	6.000	
				RAZEM	6.000
100	KNR 4-01	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebicjach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
d.2.	0706-01				
5		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
101	KNR 5-08	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 0.75dm3	szt.		
d.2.	0806-05				
5		14+12+6	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
102	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kot-wowe w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
d.2.	0401-04				
5		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
103	KNR 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozzebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
d.2.	0403-02				
5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
104	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.YDYp zo 3x1, 5mm2	m		
d.2.	0210-01				
5		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
105	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.YDYpzo 3x2,5 mm2	m		
d.2.	0210-02				
5		72	m	72.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	72.000
106	KNR 5-08 d.2. 0201-01 5	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg. pod- łoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast. w podłożu gipsowym, gazo- betonowym 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
107	KNR 5-08 d.2. 0204-03 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 4 mm ² 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
108	KNR 4-01 d.2. 0705-07 5	Wykon. pasów tynku zwyk. kat. III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścia- nach z betonu pokryw. bruzdy z przewodami elektrycznymi 84	m m	84.000	
				RAZEM	84.000
109	KNR 5-08 d.2. 0811-01 5	Sprawdzenie stanu izolacji 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
110	KNR 5-08 d.2. 0811-02 5	Przedzwonienie przewodów 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
111	KNR 5-08 d.2. 0306-18 5	Montaż na gotowym podłożu odgłęźników z tworzyw szt. instalacyjnych uniwer- salnych do 2.5mm ² (bezśrubowo) z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5mm ² (4 wyloty) 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
112	KNR 5-08 d.2. 0302-10 5	Montaż na gotowym podłożu puszek szczękowych o 3 wylotach i przekroju przewodów 2.5 mm ² mocowanych na gips lub cement 23	szt. szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
113	KNR 5-08 d.2. 0307-02 5	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobie- gunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
114	KNR 5-08 d.2. 0309-03 5	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uzie- mieniem w puszkach z podłączeniem 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
115	KNR 5-08 d.2. 0309-03 5	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uzie- mieniem w puszkach z podłączeniem 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
116	KNR 5-08 d.2. 0812-01 5	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji poliwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²) 24	szt. szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
117	KNR 5-08 d.2. 0312-12 5	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. tablicowych 25A 1- bieg. z podłączeniem Rozdzielnia RM 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNR 5-08 d.2. 0811-03 5	Sprawdzenie próbnikiem napięcia punktu odbioru w instalacji wtykowej 21	szt. szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
119	KNR 5-08 d.2. 0501-03 5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast. lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1) 5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
120	KNR 5-08 d.2. 0502-05 5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
121	KNR 5-08 d.2. 0504-02 5	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, przełotowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
122	KNR 5-08 d.2. 0504-07 5	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
123	KNR 5-08 d.2. 0403-01 5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozbraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
124	KNR 4-03 d.2. 1202-01 5	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		7	pomiar.	7.000	
				RAZEM	7.000